ỦY BAN NHÂN DÂN TP. HỒ CHÍ MINH

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SÀI GÒN

-

**TÊN ĐỀ TÀI**

BÁO CÁO MÔN KHAI PHÁ DỮ LIỆU

TÊN SINH VIÊN: VŨ VĂN THIÊN

MÃ SỐ SINH VIÊN: 3118410406

TÊN LỚP: DCT1186

TP. HỒ CHÍ MINH, THÁNG 5 NĂM 2022

**Chương 1: Giới thiệu**

* [Bối cảnh của bài toán]
* [Định nghĩa bài toán: dữ liệu đầu vào, dữ liệu đầu ra, thuật toán]
* [Các giải pháp hiện tại/thủ công để giải quyết bài toán]
* [Vai trò của khai phá dữ liệu trong việc giải quyết bài toán trên]
* [Kết quả dự đoán/ứng dụng của khai phá dữ liệu sau khi giải quyết bài toán trên]

**Chương 2: Mô tả dữ liệu**

* [Kích thước dữ liệu, chiều dữ liệu, trích dẫn nguồn dữ liệu]
* [Các kiểu dữ liệu]
* [Thống kê mô tả về dữ liệu]
* [Những giả thiết khi thu thập dữ liệu]

**Chương 3: Phương pháp khai phá dữ liệu**

* [Quy trình khai phá dữ liệu]
* [Nguyên lý hoạt động của mô hình]
* [Cách cài đặt mô hình, các tham số (nếu có) của mô hình]
* [Tiêu chí đánh giá mô hình]

**Chương 4: Thực nghiệm**

* [Yêu cầu về chương trình]
* [Mô tả chi tiết các bước khai phá dữ liệu]

**Chương 5: Kết quả**

* [Kết quả khai phá dữ liệu]
* [So sánh kết quả thực tế với kết quả dự đoán]

**Chương 6: Thảo luận và kết luận**

* [Khả năng ứng dụng của giải pháp/mô hình]
* [Ưu điểm – nhược điểm của giải pháp/mô hình]
* [Đề xuất]

**Tài liệu tham khảo**